


A. NÁZEV OBCE

Název části obce (ZSJ):		Hořejší Krušec
Kód části obce PRVK:	CZ032.3404.3214.0455.05	
Název obce:	Hartmanice	
Kód obce (IČOB):	03727 (556181)	
Číslo ORP3 (ČSÚ):	3214 (3214)	
Název ORP3:	Sušice	
Kód OPOU2 ČSÚ:	32142	
Název OPOU2:	Sušice	

A.1 Značení dotčených částí obce (ZSJ)

	Kód části obce PRVK:	Název části obce:	Kód části obce PRVK:	IČOB obce ÚIR:
	CZ032.3404.3214.0455.05	Hořejší Krušec	03728	556181

B. CHARAKTERISTIKA OBCE

B.1 ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBCI (části obce - ZSJ)

Hořejší Krušec (672 – 688 m n.m.) je administrativní část obce Hartmanice. Nachází se 1 km severně od Hartmanic. Jedná se o místní část se zástavbou rodinných domů. V místní části je 40 trvale bydlících obyvatel. V roce 2015 se předpokládá 37 obyvatel. Hořejší Krušec se nachází v CHKO a CHOPAV Šumava.

C. PODKLADY

- prohlášení s údaji o demografii, vodovodu, kanalizaci a čištění odpadních vod
- údaje o počtu obyvatel obce ze sčítání lidu z r. 1991 a 2001 ze Statistického úřadu
- program rozvoje vodovodů a kanalizací okresu Klatovy (květen 2000) – zpracovatel HYDROPROJEKT a. s.

D. VODOVODY

D.1 POPIS SOUČASNÉHO ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU

Místní část Hořejší Krušec je v současné době zásobena pitnou vodou z domovních studní. Množství vody v těchto studních je nedostatečné, kvalita vody nevyhovuje platné vyhlášce, kterou se stanoví požadavky na pitnou vodu, z hlediska mírného překročení mezní hodnoty v ukazateli bakteriologického znečištění. Pouze 3 obyvatelé jsou zásobeni z místního vodovodu. Zdrojem tohoto vodovodu je prameniště Hořejší Krušec o vydatnosti 0,08 l/s. Vlastnictví k tomuto vodovodu není vyjasněno. Vodovod je provozován svépomocí uživatelů. Místní zemědělské družstvo čerpá vodu ze společné neveřejné studny s obcí.

D.2 ROZVOJ VODOVODŮ VE VÝHLEDOVÉM OBDOBÍ

Vzhledem k nedostatečné vydatnosti vody v domovních studních a nemožnosti připojení dalších obyvatel na místní vodovod, navrhujeme připojení na vodovod pro veřejnou potřebu na obec Hartmanice plastovým potrubím PE - DN 110 mm o celkové délce 0,670 km. Dopravní vzdálenost mezi osadou Hořejší Krušec a obcí Hartmanice je malá.

Hořejší Krušec bude zásobován gravitačně pitnou vodou z I. tlakového pásma města Hartmanice – z VDJ Hartmanice II 1×250 m³ (751,7/748,4 m n.m.). Do části tohoto tlakového pásma Hartmanic je pitná voda dodávána přes redukční ventil, který zabezpečuje snížení tlaku ve vodovodní síti na 0,6 MPa.

V osadě Hořejší Krušec je uvažováno s dostavbou vodovodní sítě z PE 90 mm v délce 0,263 km. Realizace se předpokládá v roce 2011 - 2015.

D.3 NOUZOVÉ ZÁSOBOVÁNÍ PITNOU VODOU ZA KRIZOVÉ SITUACE (jako podklad pro krizový plán obce nebo kraje)

Pitnou vodou – balená voda
Užitkovou vodou – dovoz z Hartmanic

E. KANALIZACE A ČOV

E.1 POPIS STÁVAJÍCÍHO STAVU

Místní část obce Hartmanice – Hořejší Krušec, nemá v současnosti vybudovaný systém kanalizace pro veřejnou potřebu. Splaškové vody (cca 50 %) jsou po předčištění v biologických septicích odvedeny přes přepady do povrchových vod. Zbylé odpadní vody jsou zachycovány v bezodtokových jímkách, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

Dešťové vody jsou odváděny systémem příkopů, struh a propustků na terén.

Dalším znečišťovatelem je místní zemědělské družstvo, které odpadní vody odvádí do vlastní jímky, odkud se vyvážejí na zemědělsky využívané pozemky.

E.2 POPIS NÁVRHOVÉHO STAVU

Vzhledem k umístění místní části je navrženo napojení nově vybudované kanalizace na kanalizační systém Města Hartmanice a následně na centrální ČOV Hartmanice.

V osadě se předpokládá vybudování gravitační splaškové kanalizace DN 200 v délce 0,265 km, která bude napojena na čerpací stanici odpadních vod. Na ČS bude napojeno výtlačné potrubí PE 110 v délce 650 m, které bude dále napojeno na nově vybudovanou část splaškové kanalizace DN 250 v délce 0,132 km a následně na stávající kanalizační systém Města Hartmanice.

Realizace se předpokládá v letech 2010 – 2015.

AKTUALIZACE - poznámky:

A	Datum aktualizace:	Popis:
	17.3.2010	aktualizace 2009
	30.11.2004	PRVK - základní verze, listopad 2004, D Plus – projektový a inženýrský podnik, s.r.o.